



210 Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio granulare / Flakers Ice Makers:

B95C - B130C - B160C - B200C - B125 - B205 - B305 - B505 - B1005

B95C F - B130C F - B160C F - B200C F - B125 F - B205 F - B305 F - B505 F - B1005 F

B205

230V/1N/50Hz

Modular - Flaker System



USB



BLUETOOTH



WI-FI



TOUCH CONTROL



RAINBOW TECHNOLOGY



SAFE ICE



PROGRAMMED OZONE CYCLE



SCHEDULED PRODUCTION

CARATTERISTICHE

- Scocca in acciaio
- Condensazione ad aria o acqua
- Tasto comandi capacitivo
- Segnalazione acustica e luminosa allarmi
- Report allarmi HACCP
- Regolazione umidità ghiaccio
- Regolazione livello ghiaccio deposito
- Collegamento USB per aggiornamento sw e scarico dati HACCP
- Ventilatore condensatore controllato alle basse temperature ambiente
- Analisi predittiva malfunzionamenti
- Report prestazioni apparecchiatura
- Connessione cloud IOT
- Produzione ghiaccio programmabile

OPZIONALE

- Ciclo sanificazione programmabile con Ozono

FEATURES

- Stainless steel construction
- Air or water condensation
- Touch control
- Acoustic and luminous alarms
- Report HACCP alarms
- Ice humidity adjustment
- Storage bin ice level adjustment
- USB connection for software update and HACCP data download
- Condenser fan controlled at low ambient temperatures
- Predictive analysis of malfunctions
- Machine performance report
- Feet 100 mm kit
- IOT cloud connection
- Programmable ice production

OPTIONAL

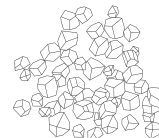
- Ozone sanitization cycle programmable

DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

	cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	I / h	kg	kg	
B205 A AG	220-240/50/1		878	720	10	10.2	6.5	50	57
B205 W AG	220-240/50/1		878	650	10	9.4	74	50	57



TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



PERCENTUALE ACQUA RESIDUA

25 %

ICE CONTAINS RESIDUAL WATER

PRODUZIONE GHIACCIO / ICE PRODUCTION

kg/24h
lbs/24h

Raffreddamento ad Aria
Air Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
°C °F	32° 90°	21° 70°	15° 60°	10° 50°
10°	180	194	198	210
50°	397	428	436	463
21°	160	174	181	190
70°	353	383	399	419
32°	140	155	162	169
90°	309	342	357	372
38°	133	147	154	160
100°	293	324	339	353

Raffreddamento ad Acqua
Water Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
°C °F	32° 90°	21° 70°	15° 60°	10° 50°
10°	160	174	181	190
50°	353	383	399	419
21°	158	172	179	188
70°	348	379	395	414
32°	152	166	173	180
90°	335	366	381	397
38°	136	150	157	163
100°	300	331	346	359

DEPOSITO / SLOPE BINS

MG105 - MG155

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	L x P x H (mm)
	545 x 570 x 535
	600 x 620 x 710

VOLTAGE



220-240/50/1

GAS



R290
GWP=3
Ton CO2 equiv. Air = 0.0
Ton CO2 equiv. Water = 0.0



210 Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio granulare / Flakers Ice Makers:

B95C - B130C - B160C - B200C - B125 - B205 - B305 - B505 - B1005

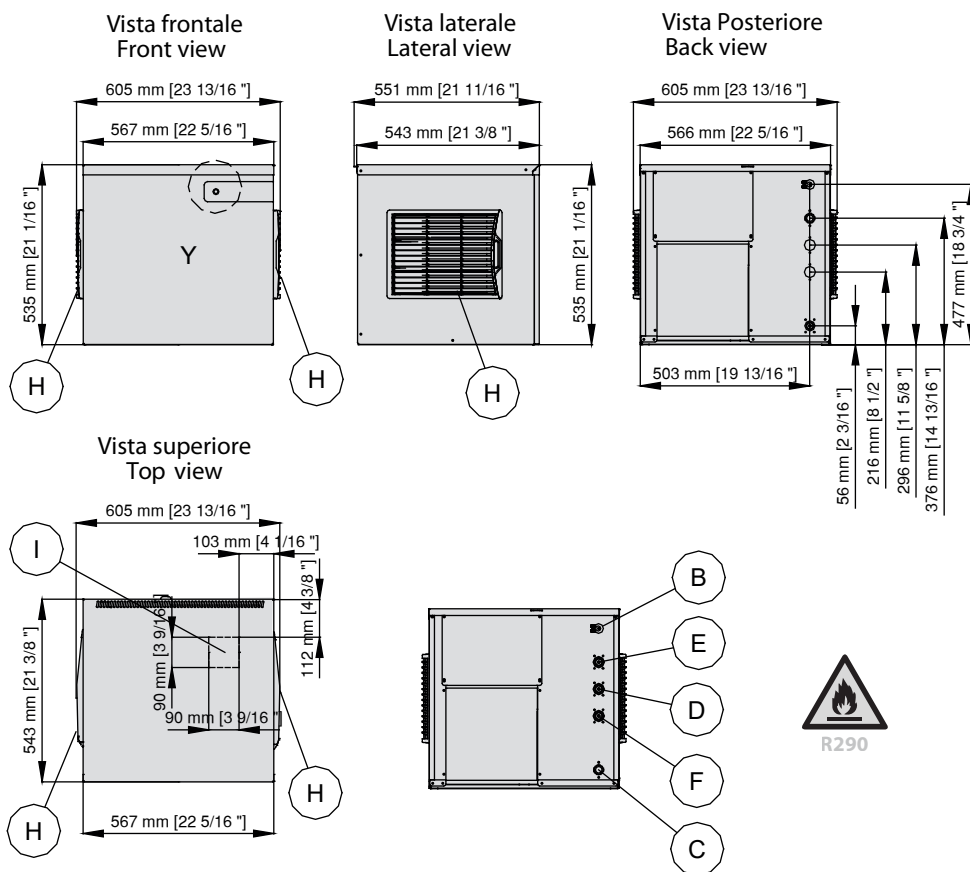
B95C F - B130C F - B160C F - B200C F - B125 F - B205 F - B305 F - B505 F - B1005 F

B205

230V/1N/50Hz

Modular - Flaker System

DIMENSIONI - DIMENSIONS



- B** Ingresso alimentazione elettrica
Electrical cable supply
- C** Attacco scarico acqua Ø 20 mm
Water outlet connection
- D** Uscita acqua condensatore ad acqua Ø 20 mm / Water outlet connection water condensation
- E** Attacco entrata acqua - 3/4" gas
/ Water inlet connection
- F** Entrata acqua condensatore ad acqua - 3/4" gas OPTIONAL
Water inlet connection water condensation
- H** Filtro aria
Air filter
- I** Foro caduta ghiaccio
Ice drop area

TOUCH CONTROL

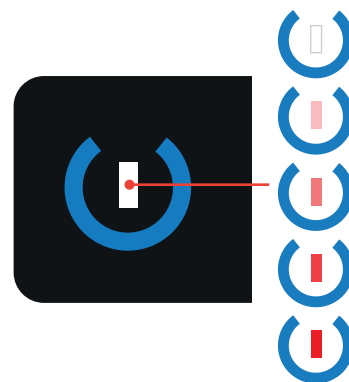
APP ALLGAS SYSTEM

Permette il comando e il monitoraggio dei produttori di ghiaccio direttamente da smartphone / It allows the control and monitoring of the ice machines directly from a smartphone



Condizioni operative - Operating requirements

	Min.	Max
Temp. Ambiente / Air Temperature	10°C	40°C
Temp. Acqua / Water Temperature	5°C	35°C
Press. Acqua / Water Pressure	1 Bar (14psi)	5 Bar (70psi)
Conducibilità acqua / Water conductivity	>10 µS	
Alimentazione / Electrical supply	-10%	+10%



Capacitive Stand-by Reset control
(led with continuous colors variation from white to red)

Pulsante Capacitivo di ripristino dello stand-by (led a variazione continua di colori dal bianco al rosso)

Calore espulso / Rejected Heat	2905 W
Volume Aria / Air Volume	300 m³/h

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.
 +39 0423.738452 Fax +39 0423.722811
 email: info@castelmatic.it
 www.castelmatic.eu - www.icematic.eu